

open infra

PREMIUM
NETZ



regional.
besser.
vernetzt.

Ausbau der offenen und digitalen Infrastruktur

Informationen zu den
Arbeiten und Installationen
auf Ihrem Grundstück
und im Haus.

www.openinfra.com





Die Planung

Besprechung. Wir besuchen Sie zu Hause für ein Planungstreffen. Gemeinsam besprechen wir, wie die Arbeiten ablaufen, wo die Geräte installiert werden können und wo wir die schmalen Kabelschächte im Boden ausheben werden.

Hausübergabepunkt (HÜP). Die Glasfaserleitung gelangt über eine Bohrung von wenigen Millimetern Durchmesser durch die Fassade in Ihr Haus. Dieser Punkt sollte an der Außenwand in Bodennähe sitzen. (Das Einführungsloch wird anschließend versiegelt und mit einer Box abgedeckt.) Auf der Gegenseite – an der Wand im Hausinneren – wird eine Netzabschlussbox montiert, welche die Lichtwellen in Fernsehen, Telefonie und Breitband umwandelt.

Platzierung. Wo diese Netzabschlussbox im Haus und die Bohrung an der Fassade platziert werden, bestimmen Sie – unter Berücksichtigung einiger Bedingungen. Wir beraten Sie gerne dazu. Danach planen wir den Verlauf der Glasfaserleitung auf Ihrem Grundstück bis zum HÜP so, dass die Arbeiten Ihr Grundstück minimal beeinträchtigen.

Stromversorgung. Die Netzabschlussbox benötigt einen Stromanschluss mit 230 V. Das zugehörige Kabel ist einen Meter lang. Wählen Sie daher einen gut zugänglichen Ort in der Nähe einer Steckdose. Natürlich können Sie auch ein Verlängerungskabel verwenden oder eine neue Steckdose anbringen (lassen). Bei Bedarf empfehlen wir Ihnen hierfür gerne kompetente Elektriker.

Feuchtigkeit. Die Netzabschlussbox darf nicht in feuchten Räumen installiert werden. Waschküche oder Badezimmer und deren unmittelbare Nähe sind daher nicht geeignet.

Zentrale Lage. Am besten wird die Netzabschlussbox an einem möglichst zentralen Ort in Ihrem Zuhause platziert – idealerweise in der Nähe eines Fernsehers oder Computers. Dies erleichtert die spätere Verlegung Ihres Netzkabels. Auch wenn Sie ein drahtloses Netzwerk nutzen möchten, empfehlen wir eine zentrale Position der Netzabschlussbox. So kann Ihr Router, der über ein normales LAN-Kabel mit der Netzabschlussbox verbunden wird, die digitalen Signale problemlos in alle Räume übertragen.

Die Arbeiten auf Ihrem Grundstück

Eine Woche vorher. Wir informieren Sie eine Woche vor Beginn der Tiefbauarbeiten in Ihrer Straße und auf Ihrem Grundstück. Während der Bauarbeiten müssen Sie nicht zu Hause sein.

Zwei Tage vorher. In der Regel heben wir zunächst auf der Straße außerhalb Ihres Grundstücks schmale Gräben aus. Diese Arbeiten dauern etwa zwei Tage – bei weiteren Distanzen entsprechend länger.

Kurze Wege. Die Arbeiten auf Ihrem Grundstück werden über maximal 45 Meter in weichem Untergrund durchgeführt (nicht über Asphalt, Stein- oder Plattenwege). Darum ist es wichtig, dass wir gemeinsam mit Ihnen den besten Verlauf der Leitungen festlegen.

Nur eine schmale Schaufel breit. Um die Beeinträchtigungen auf Ihrem Grundstück auf ein Minimum zu reduzieren, werden die Kabelschächte mit nur 14 Zentimeter breiten Schaufeln von Hand ausgehoben.

Schließung des Bodens. Sind die Bauarbeiten erledigt und die Glasfaserleitungen verlegt, schließen wir den Boden auf Ihrem Grundstück mit dem Aushub und bedecken ihn mit der vorhandenen Grasnarbe.

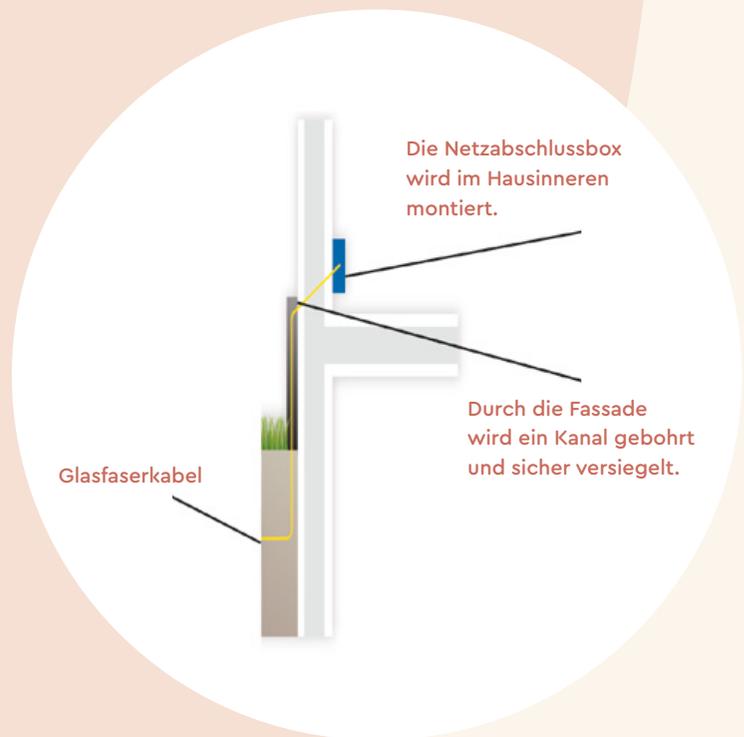
Asphalt oder Plattenwege. Muss die Glasfaserleitung auf dem Grundstück zwingend auch unter harten Untergründen (Asphalt, Stein, Platten) hindurchführen, ist der Grundstückseigentümer für die Öffnung und Schließung dieser Teilstücke zuständig.

Einblasen der Kabel. Ist das Leerrohr im Erdinneren verlegt, wird das Glasfaserkabel eingeblasen. Danach ist alles bereit für die weitere Installation und Aktivierung.



Umweltfreundlich & umsichtig

Um Beeinträchtigungen auf ein Minimum zu reduzieren, nutzen wir verschiedene Techniken: Wir graben per Hand, mit Erdraketen, HDD-Bohrern und Maschinen.



Die Aktivierung

Termin zu Hause. Nach Abschluss der Bauarbeiten erhalten Sie von uns ein Zeitfenster, in dem wir die Installation und Aktivierung bei Ihnen zu Hause durchführen. Damit alles reibungslos abläuft, ist es wichtig, dass jemand zu Hause ist, wenn unsere Techniker kommen.

Eine halbe Stunde. Unser Glasfasertechniker bohrt ein Loch in die Fassade – genau an der Stelle, die beim ersten Treffen mit uns festgelegt wurde. Diese Arbeit dauert ungefähr eine halbe Stunde.

Wir installieren. Das Glasfaserkabel wird durch die Hauswand geführt und an die Netzabschlussbox im Hausinneren angeschlossen. Anschließend versiegeln wir das Einführungsloch und versehen es an der Fassade mit einer sicheren Abdeckung.

Wir prüfen. Ist die Netzabschlussbox fertig installiert, führen unsere Techniker eine Messung durch, um sicherzustellen, dass alles perfekt funktioniert.

Sie bezahlen. Sind alle Arbeiten erledigt und ist Ihr Anschluss in Betrieb genommen, sodass Sie die Dienstleistungen unserer Partner nutzen können, senden wir Ihnen eine Rechnung zu. Bis dahin können Sie in Ruhe überlegen, ob sie den Betrag in einer Summe bezahlen oder sich für eine Finanzierung entscheiden.

Sie genießen. Ab sofort sind Sie mit der modernsten Glasfaser-Infrastruktur der Welt verbunden. Sie können unter unseren Kooperationspartnern die Dienstleister und Angebote auswählen, die perfekt zu Ihren Bedürfnissen passen und sich über all die neuen Möglichkeiten freuen, die Sie über Ihre Glasfaserverbindung mit Highspeed nutzen können.

open infra

PREMIUM
NETZ



regional.
besser.
vernetzt.

Open Infra GmbH

Kaiserliche Postdirektion

Französische Str. 12

10117 Berlin, Deutschland

Tel. 030 201 88 444

Fax 030 201 88 575

E-Mail info-de@openinfra.com

www.openinfra.com